

Inhoudsopgave tijdschrift 'Philips Nieuws'

© 2022 Jos Verstraten, Landgraaf

INTERNET: <https://verstraten-elektronica.blogspot.com/2021/03/elektronica-tijdschriften.html>

Email: josverstraten@live.nl

Philips nieuws 1, oktober 1965

Terugblik op de Firato

Jongeren tonen grote belangstelling voor elektronica: Philips jeugdbouwdozen voor veel jongens de 1e stap

Philips onderdelenpakketten

Bouwpakketten voor mono- of stereo-kwaliteitsversterkers

Een uitdaging aan onze lezers: Wie helpt meneer Zonnebloem?

Philips klankzuil met parabolische reflector: Een bouwpakket waar u zelf en uw hele gezin genoeg aan beleven

Beveilig uw geparkeerde auto bij duisternis: Maak zelf een automatisch parkeerlicht (schema)

Verbeterde weergave van middengolfzenders (schema)

=====

Philips nieuws 2, februari 1966

Redactioneel: Nummer 2

Philips universele kwaliteitsmicrofoon EL 7500: Een bouwpakket waarmee u zelf een veelzijdige elektrodynamische microfoon maakt

Philips nieuwe televisie opneembuis: Het plumbicon

Unieke QSO tussen twee zendamateurs

Uitslag prijsvraag 'Wie helpt meneer Zonnebloem?'

Een elektronisch orgeltje uit de Philips onderdelenpakketten

Overzicht van de Philips onderdelenpakketten

Bandrecorderuitgang voor HF 302, HF 305 en HF 306

Een mengversterker met veel mogelijkheden (schema)

Nieuwe Philips L.F. eindtetrode EL503

=====

Philips nieuws 3, november 1966

Nieuwe bouw- en onderdelenpakketten

Micro-elektronica: Eerder een revolutie dan een evolutie

De 'Mechanical Engineer': Het verhaal van een spectaculaire ontwikkeling

Handige toongenerator voor 1000 Hertz

Bombardon: Een bijzondere 20 watt laagtonen luidspreker

Philips potentiometers: Metalen contactveren waarborgen grote bedrijfszekerheid

Eenvoudige logische rekenschakeling: Een van de minst bekende toepassingen van de 1000 Hz generator gebouwd met Philips onderdelenpakket R 6506

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: buisvoltmeter BEM 002

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: oscilloscoop BEM 009

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: laagfrequent generator BEM 004

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: gestabiliseerde laagspanningsvoeding BED 001

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: oscilloscoop BEM 003

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: gestabiliseerde hoogspanningsvoeding BED 002

Philips bouwpakketten voor meetapparatuur: weerstandsbank BEM 008

Uitgave voor hobbyisten en radio-amateurs: Geluid op band

Grotere ingangsevoeligheid van resp. HF 302, HF 306 en HF 310 voor magneto-dynamische toonopnemers

=====
Philips nieuws 4, maart 1967

Zelfbouw geluidsinstallaties: Een plezierige en voordelige vrije-tijds besteding

Philips uitgave: Luidsprekerbehuizingen voor zelfbouw

Hoeveel watt levert een tien watt versterker?

Philips batterijen: Voor elke toepassing het juiste type!

Kwaliteits radio-ontvangst met FM

Philips reinigingsband: Veilige methode voor reiniging bandrecorderkop

Bouw versterkers naar keus met Philips onderdelenpakketten en laat ons het resultaat weten

Een FM-afstemeenheid uit een bouwpakket: Voor radiomuziek van HiFi-niveau

10 Watt HiFi transistor versterker: Philips bouwpakket HF 310

Losse blisters voor ME constructiedozen

Een automatische elektronische transistor knipperlichtcentrale: Voor modelbouw en werkelijkheid

Philips luidsprekerbrochure
=====

Philips nieuws 5, september 1967

Redactioneel: September...

Uitbreiding van het programma Philips constructiedozen

Automatisch schakelen van knipperlichten

Maak een mengversterker met Philips onderdelenpakketten

Een handige vorstindicator (schema)

Uitbreiding van de serie Philips onderdelenpakketten: R 6606, R 6609 en R 6516

Eenvoudige FM-afstemeenheid voor combinatie met versterker: Interessant ontwerp voor zelfbouw

Middengolf-afstemeenheid voor zelfbouw

Hobbyskoop: Nieuwe Philips brochure voor hobbyisten van tien tot tachtig

Een nieuw bouwpakket voor een 10 watt Hi-Fi versterker: HF 308

Een elektronische schakeling voor het natuurgetrouw optrekken en afremmen van modeltreinen (schema)

Batterij of accu conditiemeter voor 6 of 12 V (schema)

Solderen niet zo moeilijk als het lijkt!

Twee regeltransformatoren met vele (onvermoede) toepassingsmogelijkheden
=====

Philips nieuws 6, december 1967

Eenvoudige MG-afstemeenheid voor combinatie met versterker

Het Evoluon

Enkele uitbreidingsmogelijkheden voor de vorstindicator uit nummer 5

Interessante schakelingen voor de automobilist: Een elektronisch gestuurde clignoteur (schema)

Opmerkelijke ontvangstresultaten met kortegolf converter

Aansluiting voor korte antenne op RE en EE radio-ontvangers

Philips antenneversterkers en signaalsplitters voor alle TV- en FM-banden

Een filter voor 19 en 38 kHz voor onderdrukking van de piloottoon bij bandopnames van FM-stereo uitzendingen (schema)

Overzicht van de FM-stereo uitzendingen

Boek: Bouw zelf uw luidsprekerbehuizing
=====

Philips nieuws 7, juni 1968

Philips onderdelenpakketten in modelbanen: Knipperlichtcentrales aansluiten op een rijstroom transformator

Eenvoudige spanningsmeter: Onmisbaar voor iedere doe-het-zelver (schema)
Handige hulpmiddelen voor radioamateurs en hobbyisten: signaalgever en trimset
Nieuwe Philips uitgave: Luidsprekerbehuizingen voor zelfbouw
Philips beeldbuizen voor kleurentelevisie
Afstemcondensator voor middengolf afstemmen
Bouw zelf een kleine luidsprekerkast voor HiFi-geluidswaergave met een AD 3506RM en een AD3703
Elektronische geheimtaal: Wat zijn eigenlijk weerstand, condensator, diode en transistor?
Eenvoudig elektronische orgeltje gebouwd uit Philips onderdelenpakketten
=====

Philips nieuws 8, november 1968
FM afstemmen met AFC en AM afstemmen voor middengolfontvangst, nu als onderdelenpakket
Onderdelenpakket voor een nauwkeurige meetbrug
2 x 12 watt HiFi-transistorversterker in bouwpakketvorm
Elektronische thermometer voor zelfbouw (schema)
Een nieuw boek voor amateurs: Alles over radiogolven
Philiform: Nieuw soort speelgoed dat spelenderwijs meegroeit van kleuter tot tiener
Alessandro Volta: Ontdekker van de dynamische elektriciteit
Speciale prijsvraag voor de lezers
FM/Stereo radio-ontvangst met de FM 131HO
Philips Hobbyskoop: Een nieuwe brochure
Philips zakboekje: Beknopte gegevens van Philips buizen en halfgeleiders
=====

Philips nieuws 9, juni 1969
Nieuwe Philips onderdelenpakketten: R 6704, R 6702, R 6703, H 6711, R 6802 en T 6712
Schakelen met lichtflitsen (schema)
Wegwijs in luidsprekerland (1)
Elektronische 'regelschakeling': Een ontwerp voor zelfbouw (schema)
Uitslag van onze prijsvraag
Ampère, grondlegger van de elektrodynamica
Ervaringen met het Philips bouwpakket HF 311
Condensatoren
Spuitsbussen te kust en te keur
=====

Philips nieuws 10, september 1969
De hoed van de goochelaar: De elektronische schakelaar H 6715
Philips Hobbyskoop
Nieuwe Philips uitgave: Luidsprekerbehuizingen voor zelfbouw
Wegwijs in luidsprekerland (2)
Philips programma luidsprekers
'Lock fit' transistors: Uitstekende eigenschappen en gemakkelijk te monteren
Zet uw afstemmer op haren en snaren (1): Maak zelf een snaarafstemming
Philips pocketbook: Beknopte gegevens van Philips buizen en halfgeleiders
Bas, of het verhaal van een radioactieve zoon
Een elektronische metronoom (schema)
=====

Philips nieuws 11, februari 1970
Redactioneel: Met het oog op de R
Een nieuwe tweeter, een nieuw geluid: AD 0160/T

Elektronische intelligentietester (schema)

Koolweerstanden

Ohm, de ontdekker van de elektrische weerstand

Zet uw afstemmer op haren en snaren (2): De afstemschaal

Nieuwe Philips onderdelenpakketten: A 6814 en A 6725

Met Philips reinigingsband geen kopzorgen meer!

=====

Philips nieuws 12, juni 1970

Philips op Communicatie '70 in Rotterdam

Nieuwe Philips onderdelenpakketten: R 6813 en R 6823

Een nieuwe microfoon: Artikel uit 'De Natuur', 1881

Zendbuizen

Hulpmiddelen voor de amateur: desoldeer hars, afregelset

Faraday, de ontdekker van de magnetische inductie

2,5 watt versterker R 6802 met omgekeerde polariteit

Hebben transistors een gezicht? De behuizingen op een rijtje

Soldeertin voor normaal gebruik of voor gedrukte bedrading

=====

Philips nieuws 13, december 1970

FM 14, een HiFi FM-afstemeenheid met interessante uitbreidingsmogelijkheden

Luidsprekerverzwakker met constante impedantie (schema)

Nogmaals de 'dome tweeter' AD 0160/T

Nieuwe Philips onderdelenpakketten: R 6834, R 7014, R 6822

Boekbespreking: Wij en de elektronica

Edison, de laatste 'grote' uitvinder

Normalisatie van stekers en bussen: DIN-stekkers

Een opmerkelijke nieuwe woofer: AD 1256/W8

Luidspreker scheidingsfilters R 6901 en R 6910

FM-afstemeenheid R 6813 op hogere spanning

=====

Philips nieuws 14, april 1971

Reedcontacten: 1001 gebruiksmogelijkheden

Domino met Philips onderdelenpakketten

Een gewillig oor: Het nut van logaritmische schaalverdelingen en decibels

James Watt, de vader van de stoommachine

Stereodecoder R 6823 ook geschikt voor afstemeenheid FM 13

Rekenen met decibels

Enkele praktische toepassingen met de elektronische schakelaar H 6715 of H 6815

Afscherming voor de stereoversterker HF 311

=====

Philips nieuws 15, juni 1971

Babyfoon en intercom met Philips onderdelenpakket R 6905

De auto en de elektronica: Philips onderdelenpakketten in de auto

De Stirlingmotor: principes en voordelen

Autoradio met onderdelenpakketten R 6902 en R 6834

Een eenvoudige balansmeter (schema)

De accuconditie meter (schema)

Een actieve presentieregeling (schema)

Fysiologische sterkeregeling (schema)

BC407, BC408, BC409: Bekende Si-transistoren in een nieuw jasje

Uitbreiding van de elektronische schakelaar H 6715 of H 6815 met een vermogenstransistor

Nieuw onderdelenpakket NL6832: RC-toongenerator

Balansregelaar voor stereoversterkers (schema)

Correcties op 'Nieuws nummer 14'

=====

Philips nieuws 16, augustus 1971

Philips op de Firato 1971: Nieuws met NL 6920 2 x 40 W versterker

Hoe veilig is uw apparatuur: Het risico van een elektrische schok

Een stereoversterker met onderdelenpakketten

Maxwell, de profeet van de radio

Philips onderdelenpakketten: R 6831, R 6830 en R 6902

Het voeden van versterkerschakelingen

=====